

REQUÊTE

Réservé à l'office récepteur Demande internationale n°
Date du dépôt international
Nom de l'office récepteur et "Demande internationale PCT"

Le soussigné requiert que la présente demande internationale soit traitée conformément au Traité de coopération en matière de brevets. Référence du dossier du déposant ou du mandataire (facultatif) (12 caractères au maximum) BIF023241/BQ Cadre nº I TITRE DE L'INVENTION Procédé de réalisation de substrats mixtes et structure ainsi obtenue Cadre nº II DÉPOSANT Cette personne est aussi inventeur Nom et adresse : (Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.) nº de téléphone nº de télécopieur COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE 31/33, rue de la Fédération. nº de téléimprimeur F-75752 PARIS CEDEX 15. France nº sous lequel le déposant est inscrit auprès de l'office Nationalité (nom de l'État): Domicile (nom de l'État): FR tous les États désignés sauf les États-Unis d'Amérique Cette personne est tous les États les États-Unis d'Amérique les États indiqués dans le cadre supplémentaire déposant pour : Cadre nº III AUTRE(S) DÉPOSANT(S) OU (AUTRE(S)) INVENTEUR(S) Nom et adresse : (Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.) Cette personne est: déposant seulement FOURNEL Franck déposant et inventeur 9, route des lles. F-38430 MOIRANS, inventeur seulement (Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.) France nº sous lequel le déposant est inscrit auprès de l'office Nationalité (nom de l'État): Domicile (nom de l'État): FR FR tous les États désignés Cette personne est tous les États désignés sauf les États-Unis d'Amérique les États-Unis d'Amérique seulement les États indiqués dans le cadre supplémentaire déposant pour : D'autres déposants ou inventeurs sont indiqués sur une feuille annexe. MANDATAIRE OU REPRÉSENTANT COMMUN; OU ADRESSE POUR LA CORRESPONDANCE Cadre nº IV La personne dont l'identité est donnée ci-dessous est/a été désignée pour agir au nom mandataire représentant commun du ou des déposants auprès des autorités internationales compétentes, comme: Nom et adresse : (Nom de famille suivi du prenom; pour une personne morale, désignation officielle nº de téléphone complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.) (33-1) 40 55 43 43 SANTARELLI nº de télécopieur 14, avenue de la Grande Armée. (33-1) 42 67 56 29 B.P. 237, nº de téléimprimeur F-75822 PARIS cedex 17, France n° sous lequel le mandataire est inscrit auprès de l'office Adresse pour la correspondance : cocher cette case lorsque aucun mandataire ni représentant commun n'est/n'a été désigné et que l'espace ci-dessus est utilisé pour indiquer une adresse spéciale à laquelle la correspondance doit être envoyée.

Cutto a company of the contract of	
Suite du cadre n° III AUTI DÉPOSANT(S) OU (AUT	
Si aucun des sous-cadres suivamen'est utilisé, cette feuille ne	z doit pas être incluse dans la requête.
Nom et adresse : (Nom de famille suivi du prénom; pour une personne mo complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile. MORICEAU Hubert 26, rue du Fournet, F-38120 SAINT-EGREVE, France Nationalité (nom de l'État): FR Cette personne est désignés tous les États désignés les États-Unis d'Ar Nom et adresse : (Nom de famille suivi du prénom; pour une personne mo complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n ASPAR Bernard 110, lotissement le Hameau des Ayes, F-38140 RIVES,	Cette personne est : déposant seulement déposant seulement déposant et inventeur inventeur seulement (Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.) nº sous lequel le déposant est inscrit auprè de l'office Domicile (nom de l'État) : FR pass sauf mérique les États-Unis d'Amérique les États indiqués dans mérique les états indiqués dans le cadre supplémentaire pays de l'adresse indiquée n'est indiquée ci-dessous.) Cette personne est : déposant seulement déposant seulement déposant seulement déposant seulement
France	est cochée, ne pas remplir la suite.)
France	n° sous lequel le déposant est inscrit auprès de l'office
Nationalité (nom de l'État) : FR	Domicile (nom de l'État) : FR
Cette personne est déposant pour : tous les États désignés les États-Unis d'An	nés sauf nérique les États-Unis d'Amérique les États indiqués dans nérique le cadre supplémentaire
Nom et adresse: (Nom de famille suivi du prénom; pour une personne moi complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le p dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n ZUSSY Marc 4, avenue Albert 1er de Belgique, F-38000 GRENOBLE, France	noun de l'adueure in dii-
Nationalité (nom de l'État) : FR	Domicile (nom de l'État):
Cette personne est déposant pour : tous les États tous les États désignés les États-Unis d'Am	nés sauf les États-Unis d'Amérique les États indiqués dans
Nom et adresse : (Nom de famille suivi du prénom; pour une personne mor complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le p dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n'	amin do l'advance indicule
Nationalité (nom de l'État) :	Domicile (nom de l'État) :
Cette personne est désignés tous les États désigné les États désignés les États-Unis d'Ame	és sauf les États-Unis d'Amérique les États indiqués dans férique seulement le cadre supplémentaire
D'autres déposants ou inventeurs sont indiqués sur une feuille	e annexe.

C	adre	n° V DESIGNATION D'ÉTATS	S	C	Cocher les cases appropriées; une au	ı m	oina	oit être cochée.
L	Les désignations suivantes sont conformément à la régle 4.9.a) :							
ł		t régional			a 10 10gie 1.5.u) .			
	AP Brevet ARIPO: GH Ghana, GM Gambie, KE Kenya, LS Lesotho, MW Malawi, MZ Mozambique, SD Soudan, SL Sierra Leone, SZ Swaziland, TZ République-Unie de Tanzanie, UG Ouganda, ZM Zambie, ZW Zimbabwe et tout autre État qui est un État contractant du Protocole de Harare et du PCT (si une autre forme de protection ou de traitement est souhaitée, le préciser sur la ligne pointillée). BW. Botswana.							
	EA	EA Brevet eurasien: AM Arménie, AZ Azerbaïdjan, BY Bélarus, KG Kirghizistan, KZ Kazakhstan, MD République de Moldova, RU Fédération de Russie, TJ Tadjikistan, TM Turkménistan et tout autre État qui est un État contractant de la Convention sur le brevet eurasien et du PCT						
×	Brevet européen: AT Autriche, BE Belgique, BG Bulgarie, CH & LI Suisse et Liechtenstein, CY Chypre, CZ République tchèque, DE Allemagne, DK Danemark, EE Estonie, ES Espagne, FI Finlande, FR France, GB Royaume-Uni, GR Grèce, HU Hongrie, IE Irlande, IT Italie, LU Luxembourg, MC Monaco, NL Pays-Bas, PT Portugal, RO Roumanie, SE Suède, SI Slovénie, SK Slovaquie, TR Turquie et tout autre État qui est un État contractant de la Convention sur le brevet européen et du PCT							
	OA Brevet OAPI: BF Burkina Faso, BJ Bénin, CF République centrafricaine, CG Congo, CI Côte d'Ivoire, CM Cameroun, GA Gabon, GN Guinée, GQ Guinée équatoriale, GW Guinée-Bissau, ML Mali, MR Mauritanie, NE Niger, SN Sénégal, TD Tchad, TG Togo et tout autre État qui est un État membre de l'OAPI et un État contractant du PCT (si une autre forme de protection ou de traitement est souhaitée, le préciser sur la ligne pointillée)							
Bi	evet	t national (si une autre forme de protec						
	AE	Émirats arabes unis		чр	Crossia		LOM	A O
$\bar{\Box}$	AG	Antigua-et-Barbuda			Hongrie			
		Albanie	Ħ	in	Indonésie	H	DU	Philippines
	AM	Arménie	ī	II.	Ieraël	Н	DI	Pologne
	AT	Autriche	ī	IN	Inde	H	pr	Portugal
	AU	Australie	F	IS	Islande			Roumanie
		Azerbaïdjan				\exists	DII	Eédération de Puggie
	BA	Bosnie-Herzégovine	ī	KE	Kenya		I KU	
		Barbade	$\overline{\Box}$	KG	Kirghizistan			Seychelles
		Bulgarie	\exists	KP	République populaire démocra-	\exists		Seychelles Soudan
	BR	Brésil		171	tique de Corée			
$\overline{\Box}$	BY	Bélarus		КD	Pénublique de Corée	H	SE	Suede
\exists	R7.	Belize	Η	KK V7	Vagalabata	H	20	Singapour
$\overline{\Box}$	CA	Canada	H		Sainte-Lucie			
		& LI Suisse et Liechtenstein						Sierra Leone
H	CN	Chine	Η	LK	Sri Lanka	님	SY	République arabe syrienne
Η	CO	Colombie	H	LK				Tadjikistan
		Costa Rica						Turkménistan
								Tunisie
님	CO	Cuba	님	LU	Luxembourg	닏	TR	Turquie
		République tchèque				Ц	TT	Trinité-et-Tobago
H	DE	Allemagne	믐	MA		_		
H	DM	Danemark	ш	MD		Ц	TZ	République-Unie de Tanzanie
		Dominique	_			닏	UA	Ukraine
H	DZ.	Algérie	片	MG	Madagascar	닕	UG	Ouganda
H	EC	Équateur	Ц	MK		X	US	États-Unis d'Amérique
		Estonie			Macédoine	_		
	E5	Espagne	님	MN				Ouzbékistan
	FI	Finlande				닏	VC	Saint-Vincent-et-les-Grenadines
		Royaume-Uni	닏	MX	Mexique	Ш	VN	Viet Nam
		Grenade	ᆜ	MZ	Mozambique			
		Géorgie						Afrique du Sud
		Ghana						Zambie
Ш	GM	Gambie	Ш	NZ	Nouvelle-Zélande		ZW	Zimbabwe
Les cases ci-dessous sont réservées à la désignation d'États qui sont devenus parties au PCT après la publication de la présente feuille :								
Déc	lara	tion concernant les désignations de	nró.	rant.	on : outre les désignations faites :	<u>ب</u>	ne 1	dénogant fait avail a C
Déclaration concernant les désignations de précaution: outre les désignations faites ci-dessus, le déposant fait aussi conformément à la règle 4.9.b) toutes les désignations qui seraient autorisées en vertu du PCT, à l'exception de toute désignation indiquée dans le cadre								
sup	piem	ientaire comme étant exclue de la porté	e de	cette	déclaration. Le déposant déclare que	e ce	s dési	gnations additionnelles sont faites
sou	s rese	erve de confirmation et que toute désignant	gnat	ion c	lui n'est pas confirmée avant l'expira	atio	n d'u	n délai de 15 mais à compter de la
date de priorité doit être considérée comme retirée par le déposant à l'expiration de ce délai. (La confirmation (y compris les taxes) doit								
pur	parvenir à l'office récepteur dans le délai de 15 mois.)							

Feuille nº . . 4

Cadre nº VI REVE	ENDICA N DE PRIORIT	rÉ				
La priorité de la ou des de	emandes antérieures suivantes	s est revendiquée :				
Date de dépôt de la demande antérieure	Numéro	Lorsqu	ne la demande antérieure	est une :		
(jour/mois/année)	de la demande antérieure	demande nationale : pays ou membre de l'OMC	demande régionale :* office régional	demande internationale : office récepteur		
point 1) 24 décembre 2002 (24/12/2002)	0216646	FRANCE				
point 2)						
point 3)						
point 4)						
point 5)						
D'autres revendication	ons de priorité sont indiquées	s dans le cadre supplémentaire.				
L'office récepteur est prié antérieures (seulement si la récepteur) indiquées ci-des	i aemanae anier ieure a eie aepo.	re au Bureau international une osée auprès de l'office qui, aux fin	copie certifiée conform ns de la présente demande	ne de la ou des demandes sinternationale, est l'office		
tous les points point	nt 1) point 2)	point 3) point	,,	autre, voir le cadre supplémentaire		
		diquer au moins un pays partie n mondiale du commerce pour				
Cadre nº VII ADMIN	ISTRATION CHARGÉE I	DE LA RECHERCHE INTE	RNATIONALE			
Choix de l'administration sont compétentes pour procéd ISA / EP	chargée de la recherche inte der à la recherche internationale	ernationale (ISA) (si plusieurs ac e, indiquer l'administration choisi	dministrations chargées de ie; le code à deux lettres ¡	larecherche internationale veut être utilisé) :		
Demande d'utilisation de	un chargee de la recherche int	e antérieure; mention de cet ternationale ou demandée à cett	tte recherche (si une re	echerche antérieure a été		
Date (jour/mois/année)	on chargee de la recherche int Nun	_	tte dernière) : ou office régional)			
9 septembre 2003			RANCE			
Cadre nº VIII DÉCLAI	RATIONS					
Les déclarations suivantes les cases appropriées et ind	figurent dans les cadres n° V liquer dans la colonne de droi	VIII.i) à v) (cocher ci-dessous la te le nombre de chaque type de	a ou e déclaration) ;	Nombre de déclarations		
cadre n° VIII.i)	déclaration relative à l'ide		:	accimination.		
cadre n° VIII.ii)	cadre n° VIII.ii) déclaration relative au droit du déposant, à la date du dépôt international, de demander et d'obtenir un brevet :					
cadre n° VIII.iii)	déclaration relative au droit du déposant, à la date du dépôt international, de revendiquer la priorité d'une demande antérieure :					
cadre n° VIII.iv)	déclaration relative à la qu désignation des États-Uni	ualité d'inventeur (seulement a is d'Amérique)	aux fins de la :			
cadre n° VIII.v)	cadre n° VIII.v) déclaration relative à des divulgations non opposables ou à des exceptions au défaut de nouveauté :					

()

Cadre nº IX BORDEREAU ANGUE DE DÉPÔT					
La présente demande internation ontient : a) sous forme papier le nombre de feuilles suivant :	Le ou les éléments suivants sont joints de présente demande internationale (cocher la ou les cases appropriées et indiquer dans la colonne de droite le nombre de chaque élément)	Nombre l'éléments			
requête (y compris la ou les	1. Teuille de calcul des taxes	. 1			
feuilles pour déclaration) : 5 description (à l'exception des	2. pouvoir distinct original	·			
listages des séquences ou	3. original du pouvoir général	:			
revendications : 22	4. Copie du pouvoir général; le cas échéant, numéro de référence:				
abrégé : 1	5. explication de l'absence d'une signature	:			
dessins :6	6. document(s) de priorité indiqué(s) dans le cadre nº VI	•			
Sous-total de feuilles : 39	au(x) point(s): 1	: 1			
listages des séquences :	7. traduction de la demande internationale en (langue):				
tableaux y relatifs (pour les deux éléments, nombre	8. indications séparées concernant des micro-organismes ou autre matériel biologique déposés				
réel de feuilles s'ils sont déposés sous forme papier, qu'ils soient ou non également déposés sous forme	9. Isstages des séquences sous forme déchiffrable par ordinateur (indiquer type et nombre de supports)				
déchiffrable par ordinateur; voir c) ci-après)	i) copie remise aux fins de la recherche internationale en vertu de la règle 13 <i>ter</i> seulement (et non en tant que partie de la demande internationale)				
Nombre total de feuilles : 39	ii) (seulement lorsque la case b)i) ou c)i) de la colonne de gauche est cochée) exemplaires supplémentaires, y compris le cas échéant, copie remise aux fins de la recherche	s,			
b) seulement sous forme déchiffrable par ordinateur (instruction 801.a)i))	internationale en vertu de la règle 13ter	:			
i) ☐ listages des séquences ii) ☐ tableaux y relatifs	iii) avec la déclaration pertinente quant à l'identité entre la copie – ou les exemplaires supplémentaires – et les listages des séquences mentionnés dans la colonne de gauche				
c) degalement sous forme déchiffrable par ordinateur (instruction 801.a)ii))	10. tableaux sous forme déchiffrable par ordinateur relatifs aux listages des séquences (indiquer type et nombre de supports)	•			
i) 🔲 listages des séquences	i) copie remise aux fins de la recherche internationale en vertu de l'instruction 802.b-quater) seulement (et non				
Type et nombre de supports (disquette, CD-ROM	en tant que partie de la demandé internationale) ii) (seulement lorsque la case b)ii) ou c)ii) de la colonne de gauche est cachée) even plaires supplémentaires y comparis	:			
CD-R ou autre) sur lesquels figurent les i) listages des séquences:	gauche est cochée) exemplaires supplémentaires, y compris le cas échéant, copie remise aux fins de la recherche internationale en vertu de l'instruction 802.b-quater)	:			
ii) tableaux y relatifs:	iii) avec la déclaration pertinente quant à l'identité entre la copie – ou les exemplaires supplémentaires – et les tableaux mentionnés dans la colonne de gauche				
11. a autres éléments (préciser) : Rapport de recherche					
Figure des dessins qui doit accompagner l'abrégé : 5 Langue de dépôt de la demande internationale : français					
Cadre nº X SIGNATURE DU DÉPOSANT, DU À côté de chaque signature, indiquer le nom du signataire e	MANDATAIRE OU DU REPRÉSENTANT COMMUN et à quel titre l'intéressé signe (si cela n'apparaît pas clairement à la lecture de	la requête).			
	SANTAR				
	OLIANITIES DA				
QUANTIM Brotho					
L					
	Réservé à l'office récepteur				
Date effective de réception des pièces supposées constituer la demande internationale :	2. Dessi				
3. Date effective de réception, rectifiée en raison de	la réception	us:			
ultérieure, mais dans les délais, de documents ou d complétant ce qui est supposé constituer la deman	de dessins de internationale :				
4. Date de réception, dans les délais, des corrections demandées selon l'article 11.2) du PCT :	non	reçus:			
5. Administration chargée de la recherche internationale (si plusieurs sont compétentes): ISA / 6. Transmission de la copie de recherche différée jusqu'au paiement de la taxe de recherche					
Réservé au Bureau international					
Date de réception de l'exemplaire original par le Bureau international :					

PCT



(pour une demande internationale déposée en vertu du Traité de coopération en matière de brevets) (règle 90.4 du PCT)

Le(s) déposant(s) soussigné(s) (Noms à indiquer tels qu'ils figurent dans la requête) : COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE 31/33, rue de la Fédération, F-75752 PARIS CEDEX 15, France
Pour les USA : - FOURNEL Franck, 9, route des Iles, 38430 MOIRANS, France - MORICEAU Hubert, 26, rue du Fournet, 38120 SAINT-EGREVE, France - ASPAR Bernard, 110, lotissement le Hameau des Ayes, 38140 RIVES, France - ZUSSY Marc, 4, avenue Albert 1er de Belgique, 38000 GRENOBLE, France
désigne(nt) la personne suivante : Comme mandataire Comme représentant commun
Nom et adresse (Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)
SANTARELLI 14, avenue de la Grande Armée, B.P. 237, F-75822 PARIS cedex 17, France
pour le(s) représenter auprès de toutes les administrations internationales compétentes
auprès de l'administration chargée de la recherche internationale
auprès de l'administration chargée de l'examen préliminaire internationa
pour ce qui concerne la demande internationale suivante :
Titre de l'invention : Procédé de réalisation de substrats mixtes et structure ainsi obtenue
Référence du dossier du déposant ou du mandataire : BIF023241/BQ
Numéro de demande internationale (s'il est déjà disponible) :
déposée auprès de l'office suivant INSTITUT NATIONAL DE LA PROPRIETE INDUSTRIELLE en sa qualité d'office récepteur et pour faire ou recevoir des paiements en son (leur) nom.
Signature di (das pièposant(s)) (S'il y a plusieurs déposants, chacun d'eux doit signer; à côté de chaque signature, indiquer le nom du signataire et, si cela n'apparaît pas clairement à la lecture de la requête ou du présent pouvoir, à quel titre l'intéressé signe): COMINISSARIAY A L'ENERGIE ATOMIQUE R. NAGEL Chef de Service FOURNEE Franck MORICEAU Hubert ASPAR Bernard ZUSSY Marc
Date:

(